

⑨ 日本国特許庁 (JP)

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭55-113823

⑤Int. Cl.³
F 16 C 25/06
35/07

識別記号

庁内整理番号
6864-3 J
6864-3 J

⑬公開 昭和55年(1980)8月11日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑭軸受装置

長浜市四ツ塚町160

⑯実 願 昭54-14565

⑰出 願 人 ヤンマーディーゼル株式会社

⑱出 願 昭54(1979)2月6日

大阪市北区茶屋町1番32号

⑲考 案 者 宮本忠博

⑳代 理 人 弁理士 榎本久幸

㉑実用新案登録請求の範囲

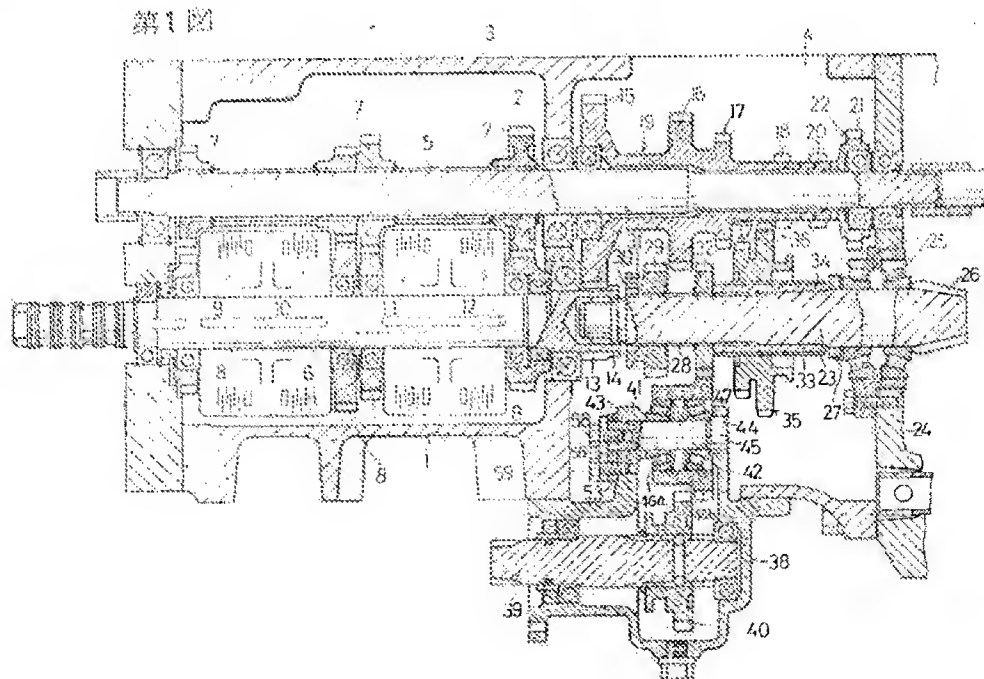
相対向する支承壁間において、軸方向摺動自在に取付けた伝動軸に、スラストボールベアリングを介して伝動歯車を取付けるとともに、前記伝動軸の一端に段部を設けて、該スラストボールベアリングの側面に当接し、伝動軸の他端側には、該伝動軸端面の外方に支持壁を設け、この支持壁にその外方から挿込んだ調整ボルトの先端を、前記伝動軸の端面に螺合して、該調整ボルトにより伝動軸を引張つて予圧を与えたことを特徴とする軸

受装置。

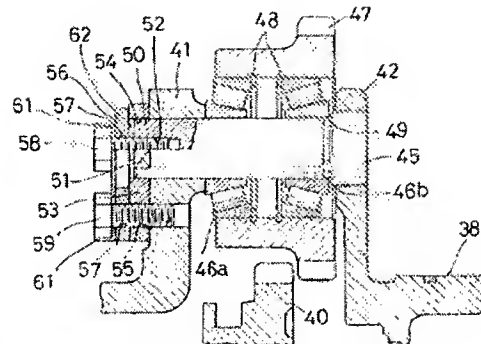
図面の簡単な説明

第1図は、本考案の一実施例を示す農用トラクタにおけるミッションケース部の縦断面図、第2図は第1図における要部の拡大図、第3図は、第2図の左側面図である。

41、42……支承壁、45……中間軸、46a、46b……スラストボールベアリング、47……中間歯車、49……段部、56……支持板、58……予圧調整ボルト。



第2図



第3図

